to the Indian situation. The information gathered during the discussions was intended to be an input in the formulation of tax policies in future.

दिल्ली में घरेलू क्षेत्र में विद्युत के उपयोग को युक्ति-संगत बनाया जाना

*113. **डा० जितेन्द्र कुमार जैन :**
श्री रणजीत सिंह :

क्या **विद्युत और गैर-पारम्परिक ऊर्जा स्रोत** मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि :

(क) क्या सरकार का ध्यान 24 दिसम्बर, 1991 के "दि फाईनेंशियल एक्सप्रैस" में "एनर्जी एफिशयेंसी कैन सेव 94 मेगावाट पर एनम" शीर्षक से प्रकाशित समाचार की ओर दिलाया गया है;

(ख) यदि हां, तो क्या दिल्ली में घरेलू क्षेत्र में 15 प्रतिशत तक विद्युत का उपयोग किया जाता है;

(ग) यदि हां, तो क्या यह भी सच है कि एयर कंडीशनर, कूलर, रेफ्रिजरेटर और पंखे जैसे घरेलू विद्युत उपकरणों में सुधार कर उनके उचित उपयोग द्वारा विद्युत उपयोग की प्रतिशतता में कमी लाई जा सकती है; और

(घ) यदि हां, तो भविष्य में घरेलू-उपयोग के क्षेत्र में विद्युत की बचत के लिए सरकार ने क्या लक्ष्य निर्धारित किये हैं ?

विद्युत और गैर-पारम्परिक ऊर्जा स्रोत मंत्रालय के राज्य मंत्री (श्री कल्पनाथ राय) : (क) से (घ) 24 दिसम्बर, 1991 को "फाइनेंशियल एक्सप्रैस" में एनर्जी एफीशियन्सी कैन सेव 94 मे० वा० पर एनम" नामक शीर्षक से प्रकाशित समाचार, विद्युत विभाग की ओर से टाटा एनर्जी रिसर्च इन्सटीट्यूट द्वारा किए गए अध्ययन के निष्कर्षों पर आधारित है । उक्त अध्ययन का उद्देश्य, ऊर्जा का उपयोग करने वाले घरेलू उपकरणों में ऊर्जा की बचत की सम्भाव्यता का पता लगाना था । कथित अध्ययन में बिजली की अखिल भारत आधार पर घरेलू खपत 15 और दिल्ली की खपत 34.41% इंगित की गई थी ।

घरेलू क्षेत्र में बिजली की खपत में कमी घरेलू उपकरणों की दक्षता में सुधार किए जाने और उनका युक्तियुक्त उपभोग किए जाने के माध्यम से की जा सकती है । यह अनुमान लगाया गया है कि इलैक्ट्रोनिक कैपेसिटर्स जैसी ऊर्जा दक्ष लाईटिंग प्रणाली और इलैक्ट्रोनिक प्रणाली और इलैक्ट्रोनिक फैन रेगुलेटर्स आदि के उपयोग से बिजली की खपत में पर्याप्त कमी की जा सकती है । घरेलू क्षेत्र में बिजली की बचत के सम्बन्ध में कोई लक्ष्य निर्धारित नहीं किया गया है । तथापि, सन्दर्भित अध्ययन में की गई सिफारिशों के आधार पर निम्नलिखित कदम उठाए जाने का प्रस्ताव है घरेलू उपकरणों के मामले में ऊर्जा दक्षता सम्बन्धी जागरुकता अभियान आरम्भ करना, ऊर्जा सम्बन्धी विद्यमान मानकों की पुनरीक्षा सहित मानकों सम्बन्धी प्रावधानों को सख्ती से लागू करना । इसके अलावा, घरेलू उपकरणों पर लेबल लगाए जाने सम्बन्धी मामला भी विचाराधीन है ।

Tourism Task Force Cell in I.T.D.C.

*114. SHRI N.E. BALARAM : Will the Minister of CIVIL AVIATION AND TOURISM be pleased to refer to the answer to Unstarred Question 3328 given in the Rajya Sabha on the 24th March, 1992 and state the quantum of amount allocated by the Central Government to be spent through the I.T.D.C. Tourism Task Force for identifying and developing new areas of tourist potential in the country during the year 1991-92 and for 1992-93 onwards ?

THE MINISTER OF CIVIL AVIATION AND TOURISM (SHRI MADHAVRAO SCINDIA) : The Central Department of Tourism does not specifically earmark funds to the ITDC for its Tourism Task Force activities. However, financial assistance is extended to the State Governments/ Tourism Development Corporations for

development of sites, adventure camps/ tented accommodation etc. on the basis of specific proposals received from them and dependent on their merits and availability of funds. Under these schemes, during 1991-92 the Department of Tourism sanctioned an amount of Rs. 39.24 lakhs to the ITDC Tourism Task Force for tourism infrastructural development. For the year 1992-93 onwards, no amount has yet been allocated to the ITDC's Tourism Task Force.

Amount Spent on Subsidy to the Buyers of Solar Cookers

*115. SHRI SUBRAMANIAN SWAMY : Will the Minister of POWER AND NON-CONVENTIONAL ENERGY SOURCES be pleased to state :

(a) what is the amount spent by Government on subsidy to the buyers of solar cookers for the year 1990-91 ;

(b) whether Government have studied the correlation between the extent of subsidy and the sales of the solar cookers ;

(c) what further steps Government are contemplating to popularize the use of solar energy equipment ; and

(d) whether there is any plan to make compulsory for the Government Departments to buy solar energy equipments in order to save power consumption ?

THE MINISTER OF STATE OF THE MINISTRY OF POWER AND NON-CONVENTIONAL ENERGY SOURCES (SHRI KALP NATH RAI) : (a) Rs. 26.08 lakhs have been spent by the Government of India as subsidy to the buyers of Solar Cookers for the year 1990-91.

(b) Sale of the Solar Cookers in the states is dependent on a number of factors like local manufacturing capacity, the extent of promotional efforts by state agencies, availability of adequate number of sales outlets. There is no direct correlation between the extent of subsidy and the number of cookers sold, amongst the various states, in comparison.

(c) The Government have taken steps recently to standardise the technical parameters of Solar Cookers and Solar Water Heating Equipments and in consultation with the Bureau of Indian Standards, have recently introduced standards for Solar Cookers and Solar Water Heaters, with ISI marking. This will ensure certified, quality products available in the market. In addition, steps are also being taken to give suitable publicity through media. Already facilities are available for manufacturers of solar equipments to get loans at concessional rates of interest from the Indian Renewable Energy Development Agency (IREDA).

(d) The Government is examining the manner in which the Government buildings could instal suitable solar equipments for water heating purposes. It has not been made compulsory for the Government Departments to buy solar energy equipments.

Commissioning of Ujani Thermal Power Station Stage-I in Maharashtra

*116. SHRIMATI CHANDRIKA ABHINANDAN JAIN : Will the Minister of POWER AND NON-CONVENTIONAL ENERGY SOURCES be pleased to state :

(a) what is the present stage of Ujani Thermal Power Station Stage-I of Maharashtra ;

(b) whether the coal linkages for this project have been agreed upon ; if so, from which year ; and

(c) what are the details thereof ?

THE MINISTER OF STATE OF THE MINISTRY OF POWER AND NON-CONVENTIONAL ENERGY SOURCES (SHRI KALP NATH RAI) : (a) to (c) The scheme for installation of Ujani Thermal Power Station Stage-I (2×500 MW) submitted by the Maharashtra State Electricity Board has been examined in the Central Electricity Authority. The scheme has been dropped as coal availability for the proposed scheme from Singareni Collieries, which was the rational source of coal supply, could not be tied up. The Central Electricity Authority have advised the Maharashtra State Electricity Board accordingly.